



# Power generator

## FV 13000 TRA

Nr art. 37117

### Characteristic

- Cyfrowa Voltage stabilization  $\pm 1,5\%$  na każdej fazie
- Low level of THD  $\leq 5\%$
- Shortcut starting current 300 %
- Alternator insulation class H
- Alternator protection IP 23
- Autonomy (at 75 % load) 10 h
- Outdoor operation without enclosure - Noise level Lwa 96 dB(A)
- Frame diameter 38 mm
- Ready for manual and automatic operation

### Technical parameters

Frekwencja	50 Hz
Napięcie	400 / 230 V
Moc 3~ maks//znom.	12,5 kVA / 11,3 kVA (cos $\phi$ 0,8)
Prąd znamionowy 3~	16,4 A
Moc 1~ maks//znom.	7,1 kW / 6,5 kW
Prąd znamionowy 1~	28,3 A

Silnik	Vanguard
Model	3564
Objętość	570 cm <sup>3</sup>
Chłodzenie	Air
Cylinder	2
Słotki	4
Objętość oleju	1,7 L
System startowy	Manual + electric
Paliwo	Petrol
Zbiornik	45 L
Spalanie (75%)	4,5 L / h
Noise Level Lwa	96 dB(A)

Waga	131 kg
Długość	790 mm
Szerokość	580 mm
Wysokość	765 mm

### Standard equipment

- AVR
- Socket 400 V 32 A
- Socket 230 V 16 A
- Overload protection
- Oil pressure sensor
- Silencer with exhaust adapter
- Battery
- Connection for ATS panel
- Hourmeter

### Optional and service equipment

- Exhaust hose Nr art. 15876
- Transportation set Nr art. 28784
- Service kit (air filter, spark plug, engine oil) Nr art. 16578
- ATS panel Nr art. 30178

### Norms and Directives

- **2000/14/WE**  
Noise Directive 2005/88/WE
- **2006/42/WE**  
Machinery Directive
- **2014/35/UE**  
Low Voltage Directive
- **2014/30/UE**  
EC Directive